



Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1276060 CM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	05/08/24	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor		WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	-. 028-Building -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	Status / Estado	WO Scheduled
		Supervisor	Camp HVAC Supervisor

Asset General Information. / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	T3-B
Manufacturer / Fabricante	First Quantum Construction
Model Desc. / Desc. Modelo	Acomodation Block T3-B Cobre Cobre Camp
P&ID	P&ID
Parent / Padre	COBREACC Accomodation Blocks Cobre
Warranty / Garantia	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema	
1.	13W PREVENTIVE MANT. A/C UNIT

Work Order Parts / Lista de Partes			
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant. Unit / Unidad

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones			
	13W PREVENTIVE MANT. A/C UNIT		
T3B-01	T3B Cobre Room Number 1	Ramiro / Ponce	
T3B-02	T3B Cobre Room Number 2		
T3B-03	T3B Cobre Room Number 3	✓	
T3B-04	T3B Cobre Room Number 4	✓	
T3B-05	T3B Cobre Room Number 5	✓	
T3B-06	T3B Cobre Room Number 6	✓	
T3B-07	T3B Cobre Room Number 7	✓	
T3B-08	T3B Cobre Room Number 8	✓	
T3B-09	T3B Cobre Room Number 9	✓	
T3B-10	T3B Cobre Room Number 10	✓	
T3B-11	T3B Cobre Room Number 11	✓	
T3B-12	T3B Cobre Room Number 12	✓	
T3B-13	T3B Cobre Room Number 13	✓	
T3B-14	T3B Cobre Room Number 14	✓	
T3B-15	T3B Cobre Room Number 15	✓	
T3B-16	T3B Cobre Room Number 16	✓	

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:



Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento

Work Order No. / No. Orden Trabajo	1276060 CM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	05/08/24	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor		WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	-. 028-Building -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	Status / Estado	WO Scheduled
		Supervisor	Camp HVAC Supervisor

T3B-17	T3B Cobre Room Number 17 ✓
T3B-18	T3B Cobre Room Number 18 ✓
T3B-19	T3B Cobre Room Number 19 ✓
T3B-20	T3B Cobre Room Number 20 ✓
T3B-21	T3B Cobre Room Number 21 ✓
T3B-22	T3B Cobre Room Number 22 ✓
T3B-23	T3B Cobre Room Number 23 ✓
T3B-24	T3B Cobre Room Number 24 ✓
T3B-25	T3B Cobre Room Number 25 ✓
T3B-26	T3B Cobre Room Number 26 ✓
T3B-27	T3B Cobre Room Number 27 ✓
T3B-28	T3B Cobre Room Number 28 ✓
T3B-29	T3B Cobre Room Number 29 ✓
T3B-30	T3B Cobre Room Number 30 ✓
T3B-31	T3B Cobre Room Number 31 ✓
T3B-32	T3B Cobre Room Number 32 ✓
T3B-33	T3B Cobre Room Number 33 ✓
T3B-34	T3B Cobre Room Number 34 ✓
T3B-35	T3B Cobre Room Number 35 ✓
T3B-36	T3B Cobre Room Number 36 ✓
T3B-37	T3B Cobre Room Number 37 ✓
T3B-38	T3B Cobre Room Number 38 ✓
T3B-39	T3B Cobre Room Number 39 ✓
T3B-40	T3B Cobre Room Number 40 ✓
T3B-41	T3B Cobre Room Number 41 ✓
T3B-42	T3B Cobre Room Number 42 ✓
T3B-43	T3B Cobre Room Number 43 ✓
T3B-44	T3B Cobre Room Number 44 ✓
T3B-45	T3B Cobre Room Number 45 ✓
T3B-46	T3B Cobre Room Number 46 ✓
T3B-47	T3B Cobre Room Number 47 ✓

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Page / Página 7 of / de 30

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	1276060 CM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	05/08/24	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor		WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	-. 028-Building -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	Status / Estado	WO Scheduled
		Supervisor	Camp HVAC Supervisor

T3B-48	T3B Cobre Room Number 48 ✓
T3B-49	T3B Cobre Room Number 49 ✓
T3B-50	T3B Cobre Room Number 50 ✓
T3B-51	T3B Cobre Room Number 51 ✓
T3B-52	T3B Cobre Room Number 52 ✓
T3B-53	T3B Cobre Room Number 53 ✓
T3B-54	T3B Cobre Room Number 54 ✓
T3B-55	T3B Cobre Room Number 55 ✓
T3B-56	T3B Cobre Room Number 56 ✓
T3B-57	T3B Cobre Room Number 57 ✓
T3B-58	T3B Cobre Room Number 58 ✓
T3B-59	T3B Cobre Room Number 59 ✓
T3B-60	T3B Cobre Room Number 60 ✓
T3B-61	T3B Cobre Room Number 61 ✓
T3B-62	T3B Cobre Room Number 62 ✓
T3B-63	T3B Cobre Room Number 63 ✓
T3B-64	T3B Cobre Room Number 64 ✓
T3B-65	T3B Cobre Room Number 65 ✓
T3B-66	T3B Cobre Room Number 66 ✓
T3B-67	T3B Cobre Room Number 67 ✓
T3B-68	T3B Cobre Room Number 68 ✓
T3B-69	T3B Cobre Room Number 69 ✓
T3B-70	T3B Cobre Room Number 70 ✓
T3B-71	T3B Cobre Room Number 71 ✓
T3B-72	T3B Cobre Room Number 72 ✓
T3B-73	T3B Cobre Room Number 73 ✓
T3B-74	T3B Cobre Room Number 74 ✓
T3B-75	T3B Cobre Room Number 75 ✓
T3B-76	T3B Cobre Room Number 76 ✓
T3B-77	T3B Cobre Room Number 77 ✓
T3B-78	T3B Cobre Room Number 78 ✓

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:



Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento

Work Order No. / No. Orden Trabajo	1276060 CM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	05/08/24	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor		WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	-. 028-Building -. Care & Maint Preservation Equipment SD / Island OP	Status / Estado	WO Scheduled
		Supervisor	Camp HVAC Supervisor

T3B-79	T3B Cobre Room Number 79 ✓
T3B-80	T3B Cobre Room Number 80 ✓
T3B-81	T3B Cobre Room Number 81 ✓
T3B-82	T3B Cobre Room Number 82 ✓
T3B-83	T3B Cobre Room Number 83 ✓
T3B-ER	T3-B ELECTRICAL ROOM
	13W PREVENTIVE MANT. A/C UNIT

Tooling / Herramientas

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad
----------------------------	---	-------------	------------------

Labor Allocated / Descripción Mano Obra

Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
2	CMAC AC Technician	10.00	252.00

Timesheet / Hoja de Tiempo

Employee JDE Code / Código JDE Empleado	Name / Nombre	Initial / Iniciales	OPS / Sec. Op	Act. Hours /H. Actual

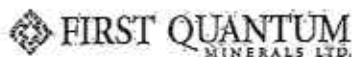
Complete values / Completa estos valores:

Actual Start Date of Job / Fecha Real de Inicio de Trabajo	
Actual Start Time of Job / Hora Real de Inicio de Trabajo	
Actual Finish Date of Job / Fecha Real de Terminó de Trabajo	

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Page / Página 9 of / de 30



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 3-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 733	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	405-01

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

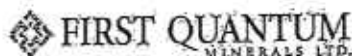
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

Supervisor de Área:

Técnico:

Ramiro Ponce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 3-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 7.3.13	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Vac-1202	Hab-02
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

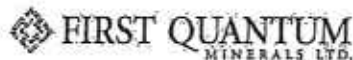
TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____

Técnico: Ramiro Ponce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 3-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 7313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Dac-1205	
SERIE:	Hab-03

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

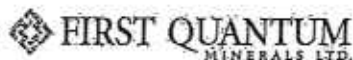
TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	x
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	x
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	204	6.0
3	Después del Mantenimiento	204	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

Supervisor de Área:

Técnico: Ramiro Ponce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 3-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: selection	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	Hab-09

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

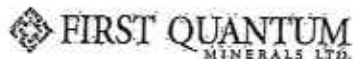
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

Ramiro Ponce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 3-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seletrol	W/O:
MODELO: Vac-1200	
SERIE:	Hab-05

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21/
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

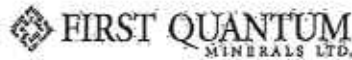
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área:

Técnico:

Ramiro Ponce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 24	REFRIGERANTE: 410a
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SELECTRA	W/O:
MODELO: DUC 1206	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.



TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	1
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

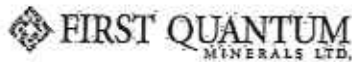
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

J.T. RAMÍREZ G.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 Agosto 24	REFRIGERANTE: T3B.07
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SELECTRON	W/O:
MODELO: DMC-1206	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

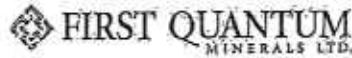


TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208 - 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____ Técnico: JOSET, RAMIRO G.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 Agosto 24	REFRIGERANTE: 410
LOCALIZACION: COBOP	CAPACIDAD EN BTU: 12,00
MARCA: Electrolux	W/O:
MODELO: DLG 1209	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

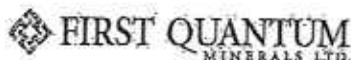
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-250	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

J.T. RAMIRO G.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 2011	REFRIGERANTE: 410
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Salsation	W/O:
MODELO: DCL 1205	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

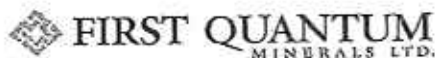
Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

J.T. RAMIRA G.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 2010	REFRIGERANTE: T3B-10
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Salsatron	W/O:
MODELO: DDC 1202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.



TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208 - 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

J.T. RAMIRO G.

Cobre Panamá

**CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO**

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 24	REFRIGERANTE: T3B-11
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 410
MARCA: ELECTRON	W/O:
MODELO: DR 1202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.



TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	22
2	Temperatura de Set Point.	/
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	NO
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 Agosto 24	REFRIGERANTE: T3B 12
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SELECTION	W/O:
MODELO: DAC 202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

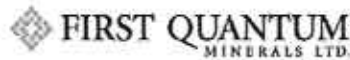
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 2014	REFRIGERANTE: T3B 13
LOCALIZACION: COBRE	W/O: 410
MARCA: SCLERON	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MODELO: D1C 1202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

ST. RAMIRO G.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 24	REFRIGERANTE: T3B 14
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Sellastron	W/O:
MODELO: DAC R02	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	/
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	/
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

This page intentionally left blank.

Cobre Panamá

**CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO**

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 24	REFRIGERANTE: 410
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SILETRON	W/O:
MODELO: 1205	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.7
3	Después del Mantenimiento	208	5.7

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 Agosto 24	REFRIGERANTE: 410 15
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SCLERON	W/O:
MODELO: DAC 22 2	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 4 AGOSTO 24	REFRIGERANTE: T3B-14
LOCALIZACION: COBRE	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SPECTRON	W/O:
MODELO: TBC 1202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	22
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.1
3	Después del Mantenimiento	208	6.1

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Pac-1205	
SERIE:	Hab-17

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	204	6.0
3	Después del Mantenimiento	204	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 1313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DAC-1202	
SERIE:	Hab-18

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	3.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 13,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Pac-1202	Hab-19
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

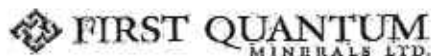
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACIÓN: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: DCC-1202	
SERIE:	Hub-20

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: PAC-1202	
SERIE:	Hcb-21

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-34	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DAC-1202	Hab-22
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	3.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACIÓN: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: PAC-1202	
SERIE:	Ha.6-23

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	Hab-24

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

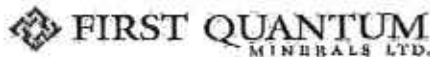
1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	





Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: PAC-1202	
SERIE:	Hab-25

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

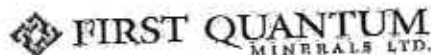
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectra	W/O:
MODELO: Dac-1202	Temp: 26
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpeza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpeza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpeza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 5-8-201	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selettron	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE: H65-27	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequen de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequen y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,200
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: DAC-1202	
SERIE:	1406-28

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 08-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sealed Air	W/O:
MODELO: DAC-1202	
SERIE:	746-29

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-2-20	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SPECTRON	W/O:
MODELO: DAC-1200	
SERIE:	Holo-30

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

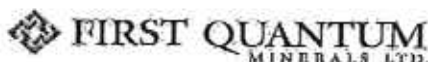
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21/✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	3.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DCL-1202	
SERIE:	Hab-31

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	X

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 11-8-24	REFRIGERANTE: 730-32
LOCALIZACION: COBRE	410
MARCA: SELECTION	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MODELO: PIR 1202	W/O:
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	NO
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	NO
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230V	5.7 A
2	Antes del Mantenimiento	200V	5.7 A
3	Después del Mantenimiento	200V	5.7 A

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: A3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: selection	W/O:
MODELO: Dac-1205	Hub-33
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.0
3	Después del Mantenimiento	208	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

This page intentionally left blank.



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Dac-1205	
SERIE:	Hab-34

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	x
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	x
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	6.0
3	Después del Mantenimiento	208	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Cobre Panamá

**CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
 DE AIRE ACONDICIONADO**

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACIÓN: 1313	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Dac-1202	Hab-3.5
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21 ✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

Supervisor de Área: _____

Técnico: _____

Ramiro Ponce

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 733	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seltis	W/O:
MODELO: Pac-1282	
SERIE:	Hab-36

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACIÓN: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Vac-1202	
SERIE:	Hab-37

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.0
3	Después del Mantenimiento	208	5.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES

FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: PAC-1202	
SERIE:	Hub-38

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

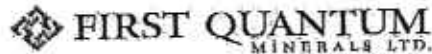
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Pac-39	
SERIE:	Hab-39

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

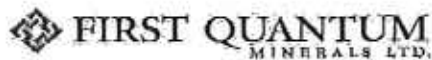
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-29	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DAC-1203	
SERIE:	Hab-40

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

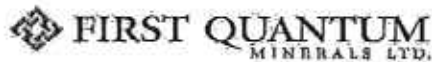
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	8.1
2	Antes del Mantenimiento	204	6.0
3	Después del Mantenimiento	204	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones	



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 6-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seletion	W/O:
MODELO: DC-1202	
SERIE:	Hob-41

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: J313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SECTION	W/O: Hub
MODELO: DUC-1200	
SERIE: 12	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

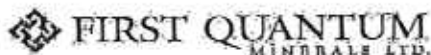
1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	4.0
2	Antes del Mantenimiento	208	3.9
3	Después del Mantenimiento	208	3.9

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Ramiro/Ronce



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 2-8-21	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	Hub: 73

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

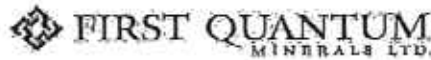
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-21	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sanyo	W/O:
MODELO: Dais-1202	
SERIE: H-6-401	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

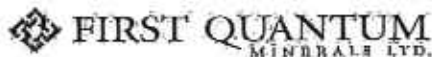
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	+
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	+
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-2019	REFRIGERANTE: 12-4/10
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SETPOINT	W/O: 12
MODELO: DCC-1202	Hub: 45
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

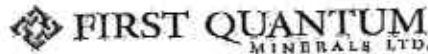
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequen y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✗
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✗
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 9,000
MARCA: Premier	W/O:
MODELO:	
SERIE:	Hab-46

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	x
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	x
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	4.0
2	Antes del Mantenimiento	208	3.8
3	Después del Mantenimiento	208	3.8

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 733	CAPACIDAD EN BTU: 12000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: PAC-1200	Hob-47
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequen y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	+
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	+
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: RUC-1206	Hab: 48
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACIÓN: T33	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selecton	W/O:
MODELO: 200-1206	125-49
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21 ✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	x
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	x
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-39	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 93B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Doc-1206	
SERIE:	Hab-50

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

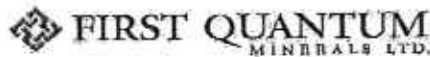
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	208	5.7
3	Después del Mantenimiento	208	5.7

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Dac-1205	
SERIE: H05-51	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	204	6.0
3	Después del Mantenimiento	204	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: PAC-1206	
SERIE:	Hay-52

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

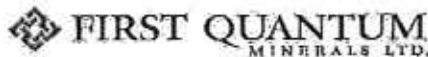
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 730	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DAC-1200	
SERIE:	Hab-53

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

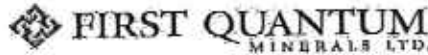
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	209	5.6
3	Después del Mantenimiento	209	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-21	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sealec	W/O:
MODELO: Dac-1206	
SERIE:	Hab-54

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	208-230	6.1
2	Antes del Mantenimiento	204	6.0
3	Después del Mantenimiento	204	6.0

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 7-8-34	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 133	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: selection	W/O:
MODELO: 100-1202	
SERIE:	Hob-55

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

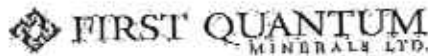
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	☒
2	Temperatura de Set Point.	☒
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	☒
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	☒
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	☒
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	☒
7	Limpieza de filtros	☒
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	☒
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	☒
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	☒
11	Limpieza de bandejas de drenaje	☒
12	Chequeo de tubería de drenaje	☒
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	☒
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	☒
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	☒

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selecton	W/O:
MODELO: PAC-1202	Hab: 50
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

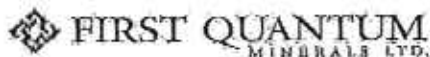
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario.	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE: Hab-57	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

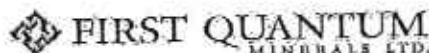
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 1313	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectria	W/O:
MODELO: Pac-1202	
SERIE: 14558	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

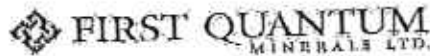
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	/
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador.	/
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	/
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	/
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	/
7	Limpieza de filtros	/
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	/
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	/
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	/
11	Limpieza de bandejas de drenaje	/
12	Chequeo de tubería de drenaje	/
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	/

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-2011	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 18,000
MARKA: Sealed Air	W/O:
MODELO: PAC-1202	Hub: 69
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

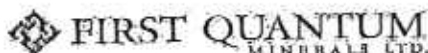
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SPLIT	W/O:
MODELO: PAC-1202	1/16-60
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

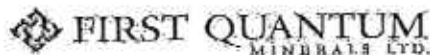
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-2017	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T-3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sanyo	W/O:
MODELO: HAC-1202	
SERIE: H06-61	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

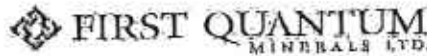
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-2019	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACIÓN: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARKA: Sere 7100	W/O: Hub 02
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

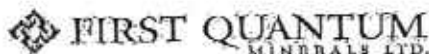
1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequen y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Ramiro Porre



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACIÓN: 134	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SELLER 101	W/O:
MODELO: DAC-1202	11ab-03
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

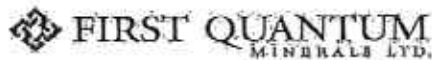
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	6.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: Seleccion	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seleccion	W/O:
MODELO: DCC-1202	
SERIE: H46-09	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

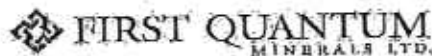
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	12
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	+
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	+
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	6.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-21	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SPLIT	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE: H06	63

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T33	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selecta	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE:	116-00

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

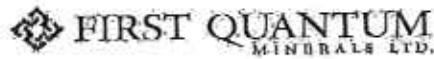
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	24
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selecton	W/O:
MODELO: Pac-1202	
SERIE: Hab-69	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (arnaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sealed Air	W/O:
MODELO: Doc-1202	
SERIE:	716-08

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 8-8-21	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seteclon	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE: Hab-09	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

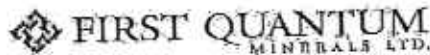
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	4.0
2	Antes del Mantenimiento	208	3.9
3	Después del Mantenimiento	208	3.9

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-201	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sda-1602	W/O:
MODELO: Pac-1202	Hub: 70
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	3.6
3	Después del Mantenimiento	208	3.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selection	W/O:
MODELO: HUC-1202	Hab: 71
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21 ✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACIÓN: 733	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Seltic 107	W/O:
MODELO: DAC-1203	Hob-72
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

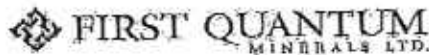
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-2011	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Select 1100	W/O:
MODELO: Dac-1002	Hab: 73
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario.	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Select	W/O:
MODELO: HSC-1202	
SERIE: H06-74	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	12
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS
DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Mac-1202	Hab-75
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

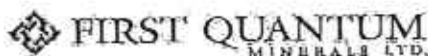
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-2019	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SELECTA	W/O:
MODELO: DCC-1202	Hab: 76
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

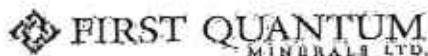
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 73B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selenia	W/O:
MODELO: PAC-1202	Hub: 77
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

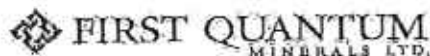
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	24
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (arnaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-08-29	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 133	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Setec 1609	W/O:
MODELO: DAC-1202	Hab: 78
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

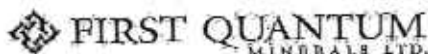
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	x
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	x
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 10-8-29	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Sanyo	W/O:
MODELO: Pac-1202	Hab-79
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

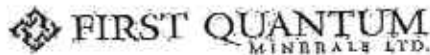
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: 13B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: 381201100	W/O:
MODELO: DC-1202	Hab: 80
SERIE:	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

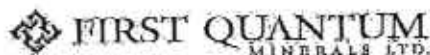
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones:



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 3B	CAPACIDAD EN RTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: Dac-1202	
SERIE: 1106 81	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410
LOCALIZACION: 133	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: SILENT	W/O:
MODELO: PAC-1202	
SERIE: 110682	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

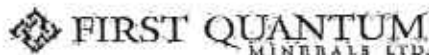
- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✗
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✗
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones



Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 9-8-24	REFRIGERANTE: R-410A
LOCALIZACION: T3B	CAPACIDAD EN BTU: 12,000
MARCA: Selectron	W/O:
MODELO: DAC-1205	
SERIE: 106-8883	

NOTA:

Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (SPLIT).

ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- 1- El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- 2- En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- 3- Defectuoso.

1

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	DESCRIPCIÓN	VERIFICADO
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	21
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	✓
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	✓
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	Descripción	Voltaje de Alimentación (V)	Amperaje General del Equipo (A)
1	Placa del Equipo	220 - 230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.6
3	Después del Mantenimiento	208	5.6

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

